PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITEREC	siehe Formbla	tt PCT/ISA/220 sowie, soweit
P804575/WO/1	WEITERES VORGEHEN		nachstehender Punkt 5
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatu	ım	(Frühestes) Prioritätsdatum
PGT /P72005 /000054	(Tag/Monat/Jahr)		(Tag/Monat/Jahr)
PCT/DE2005/000364	04/03/200)5	10/03/2004
Anmelder MTU AERO ENGINES GMBH			
Dieser internationale Recherchenbericht wur Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem I	rde von der Internationalen Re nternationalen Büro übermittel	cherchenbehörde t.	e erstellt und wird dem Anmelder gemäß
Dieser internationale Recherchenbericht um	faßt insgesamt <u>4</u>	Blätter.	
X Darüber hinaus liegt ihm jew	veils eine Kopie der in diesem	Bericht genannter	n Unterlagen zum Stand der Technik bei.
Grundlage des Berichts			
 a. Hinsichtlich der Sprache ist die inter durchgeführt worden, in der sie eing 	mationale Recherche auf der (ereicht wurde, sofern unter die	Grundlage der inte sem Punkt nichts	ernationalen Anmeldung in der Sprache anderes angegeben ist.
Die internationale Reinternationale Arm	echerche ist auf der Grundlage eldung (Regel 23.1 b)) durchg	e einer bei der Bel eführt worden.	nörde eingereichten Übersetzung der
	_		nd/oder Aminosāuresequenz siehe Feld Nr. 1.
2. Bestimmte Ansprüche hab	en sich als nicht recherchie	r bar erwiesen (si	ehe Feld II).
3. Mangelnde Einheitlichkeit	der Erfindung (siehe Feld III)		
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfine	dung		
X wird der vom Anmelder einge	=		
	Behörde wie folgt festgesetzt:		
		•	
	•		
•	· -		•
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung	-		
X wird der vom Anmelder einge	ereichte Wortlaut genehmigt.		
		angegebenen Fa	ssung von der Behörde festgesetzt.
Der Anmelder kann der Behö Recherchenberichts eine Ste	orde innerhalb eines Monats n	ach dem Datum d	er Absendung dieses internationalen
6. Hinsichtlich der Zeichnungen			
a. ist folgende Abbildung der Zeichnun	gen mit der Zusammenfassur	g zu veröffentlich	en: Abb. Nr. <u>4</u>
X wie vom Anmelder vo	orgeschlagen		
wie von der Behörde	ausgewählt, weil der Anmelde	er selbst keine Ab	bildung vorgeschlagen hat.
	ausgewählt, well diese Abbild		
	nit der Zusammenfassung ver		

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/DE2005/000364

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 B23K2O/12

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) IPK 7 **B23K**

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.	7
Х	US 3 735 910 A (WATSON G,GB ET AL) 29. Mai 1973 (1973-05-29)	1,2,7	٦,
Υ	Abbildung 1	4,5	I
Α	Spalte 2, Zeilen 50-54	3,6,8,9	
Χ	GB 1 053 233 A (AMERICAN MACHINE & FOUNDRY COMPANY) 30. Dezember 1966 (1966-12-30)	1,2	
Y	Abbildungen 3,4 Seite 2, Zeilen 109-118 Seite 3, Zeilen 37-47	4,5	i E
X	US 4 030 658 A (PARRISH ET AL) 21. Juni 1977 (1977-06-21)	1,4	
Α	das ganze Dokument 	2,3,5-9	
	-/		F

- Siehe Anhang Patentfamilie
- Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen
- 'A' Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- ätteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
- 'L' Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er-scheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie
- Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist
- Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist
- Veröffentlichung von besonderer Bedeutung: die beanspruchte Erlindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden
- Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichung en dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist
- *&* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

28/06/2005

17. Juni 2005

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 - 2280 HV Rijswijk

Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016

Jaeger, H

Bevollmächtigter Bediensteter

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/DE2005/000364

C.(Fortsetz	ung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		05/000364	
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht komme	nden Teile	Betr. Anspruch Nr.	
	US 3 694 896 A (CALVIN D. LOYD) 3. Oktober 1972 (1972-10-03) Abbildung 1 Spalte 3, Zeilen 30-47		1,2	
	US 3 235 157 A (HOLLANDER MILTON BERNARD) 15. Februar 1966 (1966-02-15) Abbildungen 4,5		1-9	
			·	
	·			

1

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/DE2005/000364

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Mitglied(er) der Veröffentlichung Patentfamilie			Datum der Veröffentlichung	
US 3735910	Α	29-05-1973	DE GB	2118596 A1 1299745 A	28-10-1971 13-12-1972	
GB 1053233	Α		KEINE			
US 4030658	Α	21-06-1977	CA DE GB	1050790 A1 2727595 A1 1541384 A	20-03-1979 09-02-1978 28-02-1979	
US 3694896	Α	03-10-1972	KEINE			
US 3235157	Α	15-02-1966	GB	1080325 A	23-08-1967	